**Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Башкирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**Кафедра лучевой диагностики и лучевой терапии с курсом ИПО**

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой

профессор И.В.Верзакова



«\_\_5\_» ноября 2013 г.

**МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА**

лекции по теме: «УЗД органов брюшной полости (печени, желчного пузыря, поджелудочной железы, селезенки) и неотложных состояний»

Дисциплина: лучевая диагностика и лучевая терапия

Специальность (код, название): 060105 стоматология (очная форма)

Курс 3

Семестр 5

Уфа 2013

Тема : «УЗД органов брюшной полости(печени, желчного пузыря, поджелудочной железы, селезенки) и неотложных состояний»

на основании рабочей программы «Программа по лучевой диагностике и лучевой терапии для студентов высших медицинских заведений», утвержденной МЗ РФ в 2000 году и в соответствии с рабочей программой по лучевой диагностике и лучевой терапии, утвержденной

«24» сентября 2008 г председателем КНМС по УР профессором Хасановым А.Г.

Рецензенты по представляемой лекции:

1. Д.м.н., профессор кафедры хирургии с курсами эндоскопии и стационарзамещающих технологий ИПО Фаязов Р.Р.

2. Д.м.н., профессор, зав.каф. факультетской периатрии с курсами педиатрии и неонатологии и симуляционным центром ИПО Викторов В.В.

Автор: д.м.н., профессор, зав каф. лучевой диагностики и лучевой терапии с курсом ИПО Верзакова И.В., доцент Губайдуллина Г.М., к.м.н., доцент Макарьева М.Л.

Утверждение на заседании №\_\_\_\_ кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии с курсом ИПО от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2013 г.

1. **Тема:** УЗД органов брюшной полости(печени, желчного пузыря, поджелудочной железы, селезенки) и неотложных состояний.
2. Курс: 3 семестр: 5
3. **Продолжительность лекции**: 2 часа
4. **Контингент слушателей**: студенты стоматологического факультета.

1. **Учебная цель**:

Студент должен знать

-показания к ультразвуковому исследованию ОБП

- семиотику аномалий развития ОБП

-синдром очагового поражения печени, поджелудочной железы, селезенки.

-синдром диффузного поражения печени, поджелудочной железы, селезенки.

1. **Иллюстративный материал и оснащение**: мультимедийный проектор, ноутбук, таблицы, плакаты.
2. **Подробный план:**

Ультразвуковое исследование печени, желчевыводящих путей, селезенки, поджелудочной железы в норме и при патологии.

Показания, противопоказания к исследованию. Методика проведения.

Подготовка к исследованию.

Интерпретация сонограмм.

1. **Методы контроля знаний и навыков:** на усмотрение лектора.
2. **Литература:**

Основная:

1. Линденбратен Л. Д., Королюк И.П. Медицинская радиология (основы лучевой диагностики и лучевой терапии). М.: Медицина, 2000.

Дополнительная:

1. Богер М.М., Мордвов СМ. Ультразвуковая диагностика в гастроэнтерологии -Новосибирск: Наука, сиб. отд., 1988. - 160 с.
2. Брюховецкий Ю.А. Ультразвуковое исследование желчевыводящей системы Ультразвуковая диагностика в акушерстве, гинекологии, педиатрии.- 1994.- № 2- С 101- 126.
3. Дворяковский И.В. Эхография внутренних органов у детей. - М.: Российская ассоциация врачей ультразвуковой диагностики в перинатологии и гинекологии -1994. -456 с.
4. Дергачев А.И. Ультразвуковая диагностика заболеваний внутренних органов Справочное пособие. - М.: Изд-во РУДН, 1995,- 334 с.
5. Клиническое руководство по ультразвуковой диагностике (в 2-х томах); Под ред В.В. Митькова. - 1, том. - М.: Видар, 1996. - 336 с.
6. **Подпись автора методической разработки**

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2013г.